

Die Zeit im Bild

Beilage zum Posener Tageblatt



Ein Schweizer Pfarrer auf dem Wege zu einer Trauung

(siehe auch unsere Bilder auf Seite 7)
Rasmussen



← Der litauische Ministerpräsident Woldemaras (X) bei seiner kürzlichen Ankunft in Berlin — zwecks Verhandlungen über einen neuen Handelsvertrag. — Neben ihm seine Gattin (XX), ganz rechts im Bilde der litauische Gesandte in Berlin

Dt. Presse-Photo-Zentr.



→ Das neueste Bild aus Doorn, nach einer von Professor Alfred Schwarz gefertigten Aufnahme



Heimkehr eines Verlorengeglaubten. Bruno Stapel aus Wetzlar bei Potsdam war im Jahre 1917 in russische Kriegsgefangenschaft geraten. — Da er bis vor einem Jahr keine Verbindung mit der Heimat bekommen konnte, war er als verschollen erklärt worden. Er heiratete in Sibirien und kehrte jetzt mit Frau und zwei Kindern in die Heimat zurück. Er hat von Sowjetrußland genug Photothek



Von den Kämpfen um die Deutsche Eishockey- und Deutsche Schnelllauf-Meisterschaft auf dem Rießersee bei Garmisch-Partenkirchen.

Sieger: Berliner Schlittschuh-Club über Sport-Club Rießersee 2:1

Bild oben: Ein interessanter Augenblick aus den Eishockeyspielen. Liegend wehrt der Torwart einen gefährlichen Ball ab

Bild rechts: Der Altonaer Volkstaedt, Sieger über 5000 Meter in 9 Minuten 49,4 Sekunden und nach der Gesamtwertung „Deutscher Meister im Eisschnelllauf“

Zwei Photos: Photo-Union

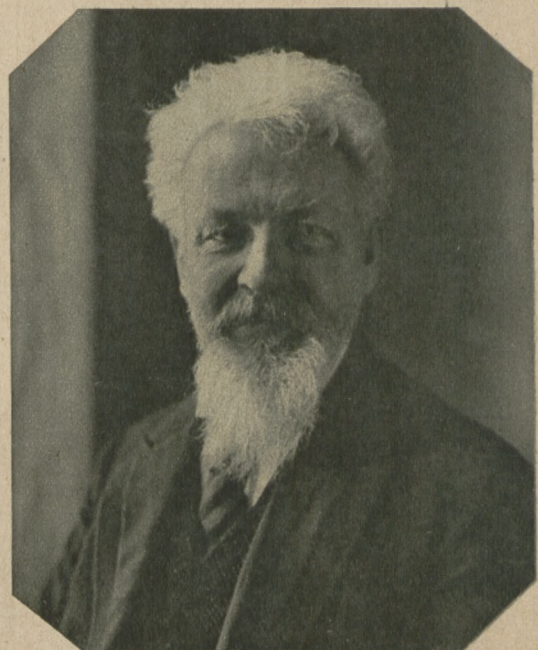


← Ein neues Rodelgerät in Form eines Fahrrades. — Es sollen sich mit ihm sehr große Geschwindigkeiten erzielen lassen Fernstadt



← Vom Hauseinsturz in Cassel. Während die beiden kürzlich durch Explosion hervorgerufenen folgenschweren Hauseinstürze in der Reichshauptstadt bewohnte Häuser betrafen, stellte die Casseler Katastrophe den Einsturz eines noch in Arbeit befindlichen Neubaus dar. — Unser Bild zeigt die Rettungsmannschaften bei der Arbeit Ebert

Der Professor der Musik Waldemar Meyer, einer der bedeutendsten deutschen Geiger der Vorkriegszeit, feierte am 4. Februar 1928 seinen 75. Geburtstag. Der älteren Generation sind die berühmten Kammermusikabende des von ihm geführten Quartetts noch in Erinnerung. Während des Krieges hat Professor Meyer seine Kunst wiederholt in den Dienst der Feldgrauen gestellt und eine Reihe von Konzerten an der Ost- und Westfront veranstaltet. Trotz seines Alters übt er seine Kunst auch jetzt noch in jugendlicher Frische aus Transocean





„Hier Brüssel — hallo Amerika“. Das erste drahtlose Ferngespräch zwischen dem europäischen Festlande und Amerika wurde kürzlich zwischen dem Gouverneur der belgischen Nationalbank und seinem amerikanischen Kollegen der Federal Reserve Bank geführt. Binnen fünf Minuten war die Verbindung hergestellt
Presse-Photo

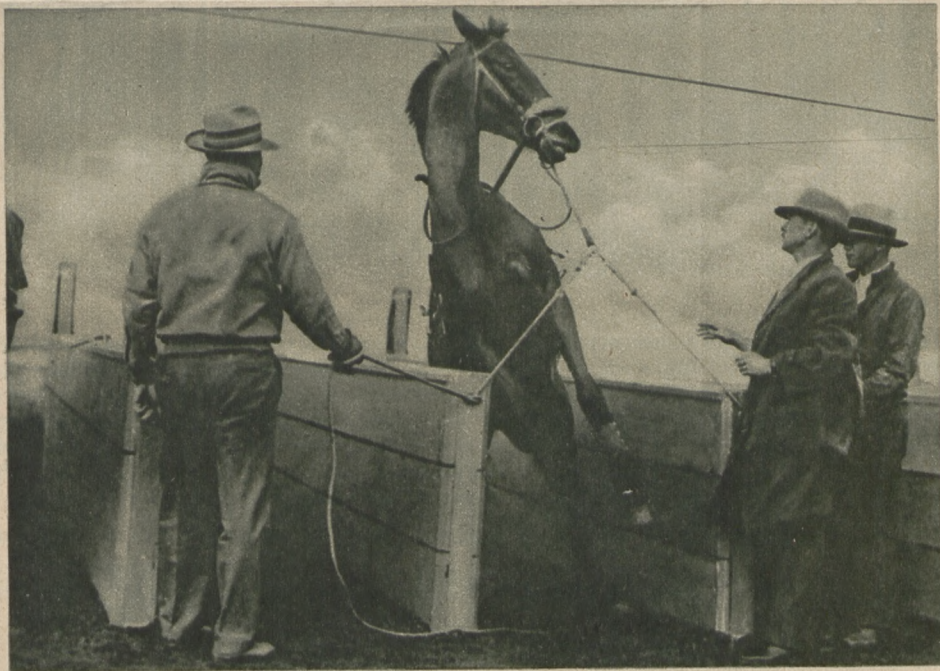
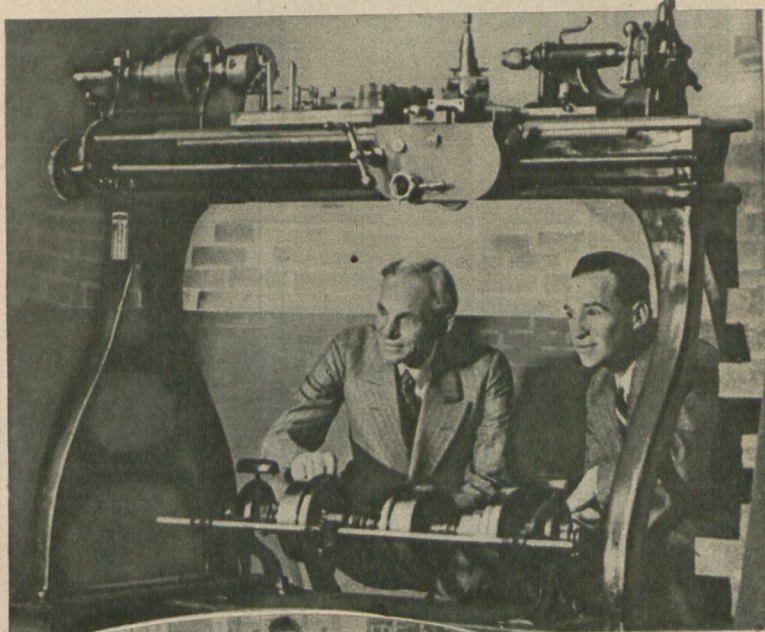


Mussolini hat einer deutschen Firma die Herstellung eines Planetariums für Rom in Auftrag gegeben. Es soll in der zu den Thermes des Diocletian gehörenden Sala Minerva in der Nähe des Hauptbahnhofes eingebaut werden. Die Eröffnung ist für den 28. Oktober 1928 festgesetzt. Mussolini bei der feierlichen Unterzeichnung des Kaufvertrages
Presse-Photo



← Sinen fetten Happen für Seeräuber würden diese 50 Millionen in barem Golde bedeuten, die von einer amerikanischen Bank nach Brasilien verladen wurden; das Gold wurde unter allen erdenklichen Vorsichtsmaßnahmen in Fässer verpackt und an Bord in einem besonderen mit Stahlwänden geschützten Raum verstaut
S. B. D.

→ Der Autofönig Henry Ford mit seinem Sohn Edsel an seiner ersten Drehbank, mit der er 1894 seinen Betrieb eröffnete und die jetzt im Museum seiner riesigen Werte steht
S. B. D.



Ein Wettbewerb im Blindschreiben wurde unter den besten Stenographinnen in Amsterdam veranstaltet
J. Graubenz
Oben links: Startboxen für nervöse Rennpferde. Die Schwierigkeit, beim Start einen einheitlichen Ablauf zu erzielen, hat zu Versuchen geführt, eine Startbahn zu schaffen, die das Ausbrechen der Vollblüter verhindern soll. Die Pferde müssen natürlich erst, wie das Bild zeigt, an die neue Einrichtung gewöhnt werden
S. B. D.

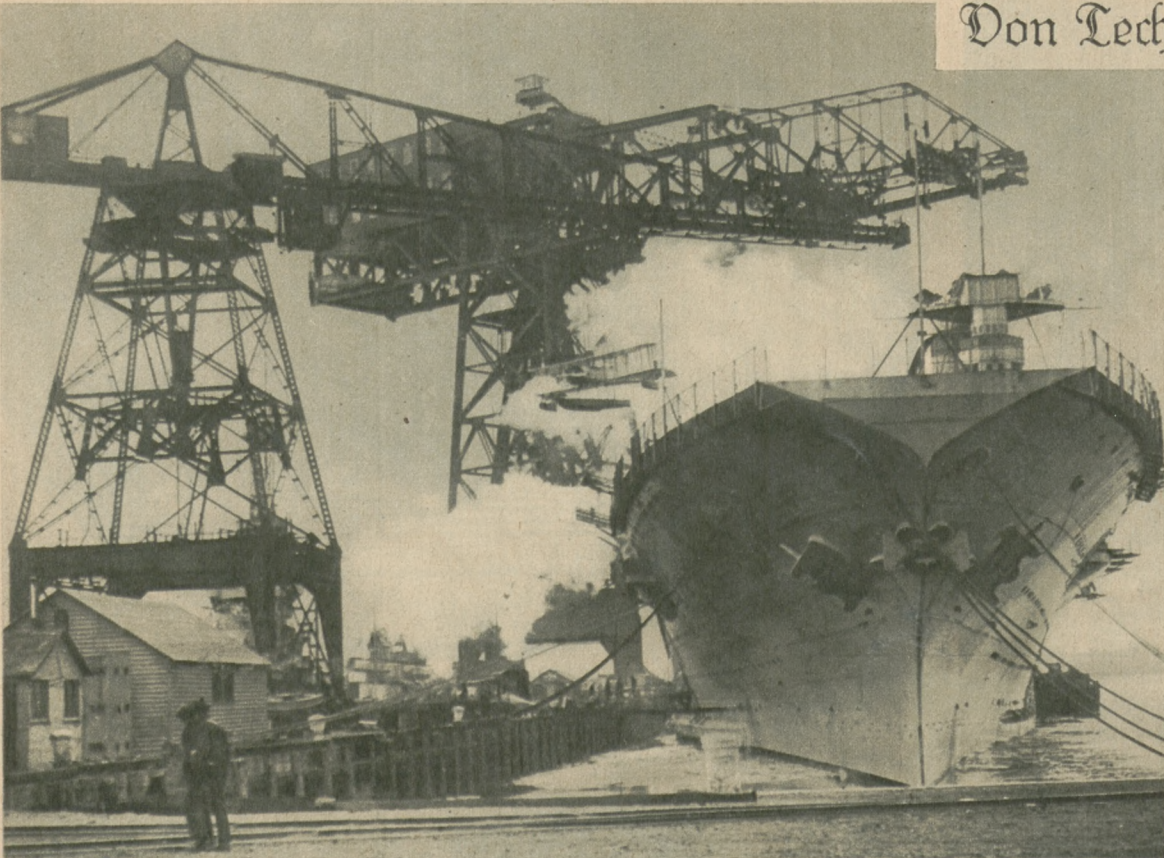


Die Gewalt des Wassers. Um Unebenheiten im Gelände zu beseitigen, wurde auf einem Flugplatz in Kalifornien durch einen Wasserstrahl unter starkem Druck das unebene Gelände weggeschwemmt und so eine feste und gleichmäßige Ebene gebildet
S. B. D.



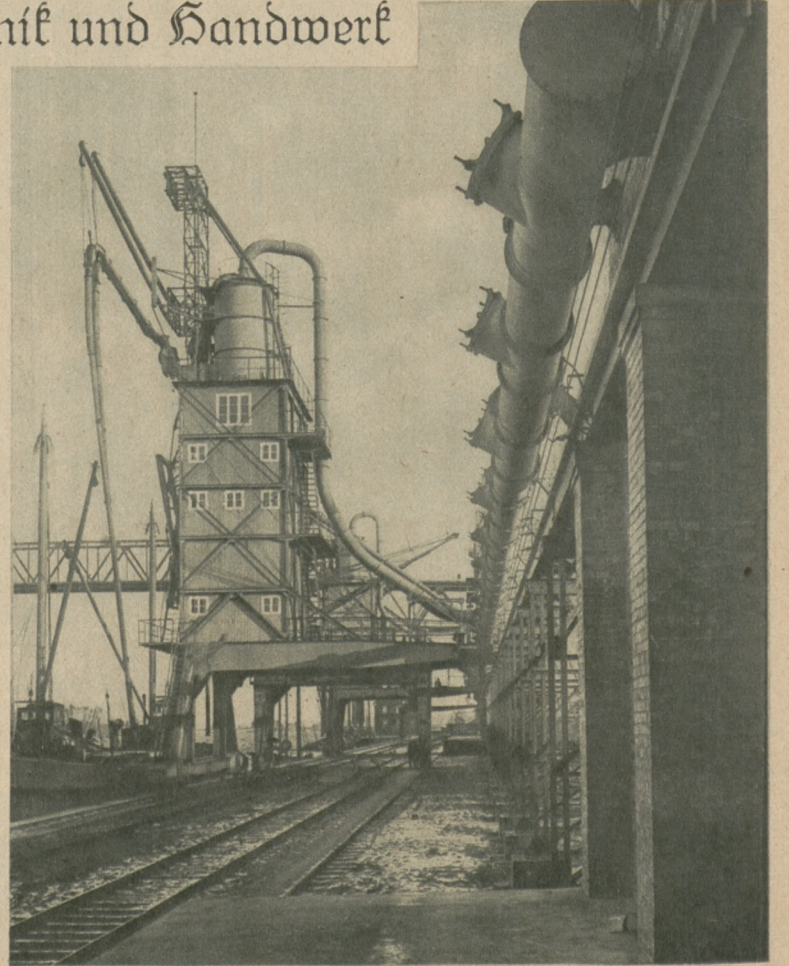
Der Quellenfinder. Herr Richard Kleinau aus Rötten mit einer Quelle, die er durch Wünschelrute für die Stadt Glauchau in Sachsen suchte und fand. — Die Quelle soll bestes Wasser in einer Tagesmenge von 3000 Kubikmetern geben. — Die Voraussage des Quellenfinders, daß die Wasserader in 122 Meter Tiefe liege, bewahrheitete sich
H. Groß

Von Technik und Handwerk

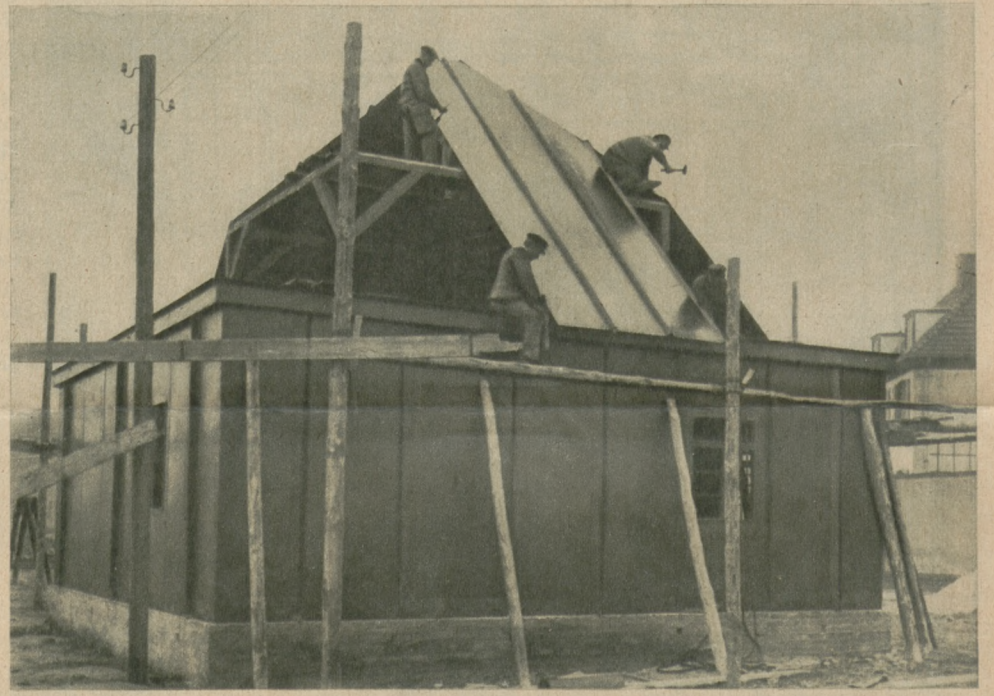
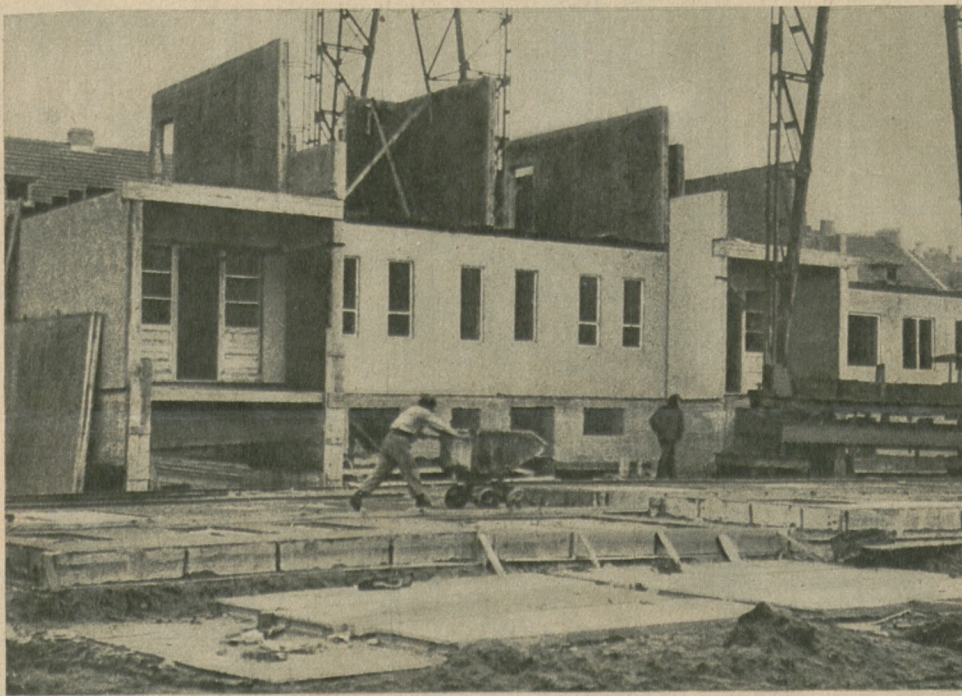


Einer der größten Krane der Welt in Philadelphia, während er Flugzeuge auf ein Flugzeug-mutterschiff verladet

Der riesige Getreide-Saugheber am Kieler Hafen, der in der Stunde 250 Tonnen Getreide aus den Schiffen heben kann



Graubenz
Photostat



Wie bauen wir wirtschaftlich?

Die Tatsache, daß noch heute, also in der Zeit bedeutender technischer Fortschritte immer noch wie vor hundert und mehr Jahren gebaut wird, dürfte kaum glaubhaft erscheinen. Erst seit kurzer Zeit werden Versuche gemacht, das Bauen von Häusern durch Anwendung neuer Bauweisen zu verbilligen. So ist man auf den Gedanken gekommen, den viel zu kleinen Ziegelstein, der bis zu seiner Vermauerung viele Male in die Hand genommen werden muß, durch Betonplatten zu ersetzen. Diese werden einfach vor der Baustelle in Formen gegossen und nach ihrem Trocknen aufgebaut (Bild links). Des weiteren wird der aus England stammende Stahlhausbau auch

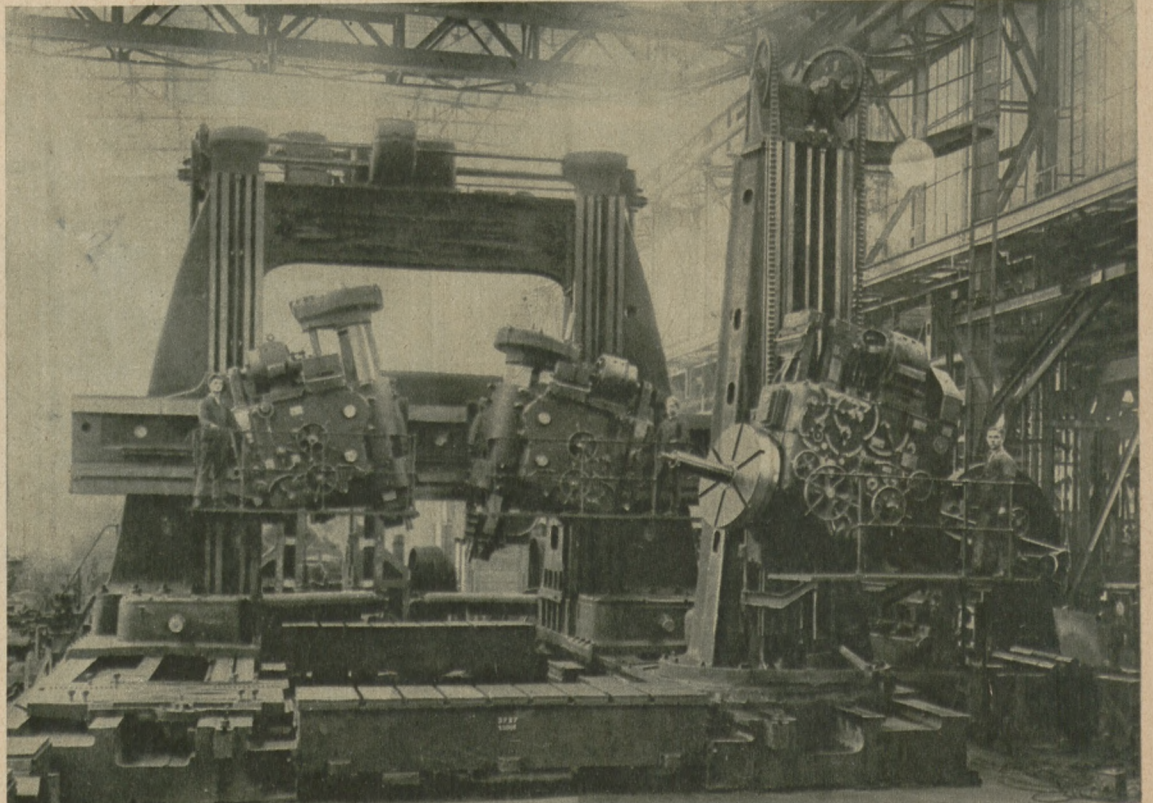
bei uns schon mehrfach angewendet. Bei dieser Bauweise erfolgt die Herstellung der Eisenplatten unabhängig von jeder Witterung. Sie werden nach einheitlichen Maßen in der Fabrik hergestellt und auf der Baustelle in wenigen Tagen zusammengesetzt (Bild rechts). Die nur Millimeter starken Platten bekommen auf ihrer Innenseite eine Isolierschicht aus Torfmoos oder einer ähnlichen Masse angefügt. Luftstöße in der Stahlwand sorgen für die Zuführung frischer Luft. Es sei nur noch erwähnt, daß die Stahlhäuser im Winter warm und im Sommer kühl sind. In Oberschlesien und in Westfalen sollen demnächst einige hundert Stahlhäuser aufgestellt werden H. G. S.

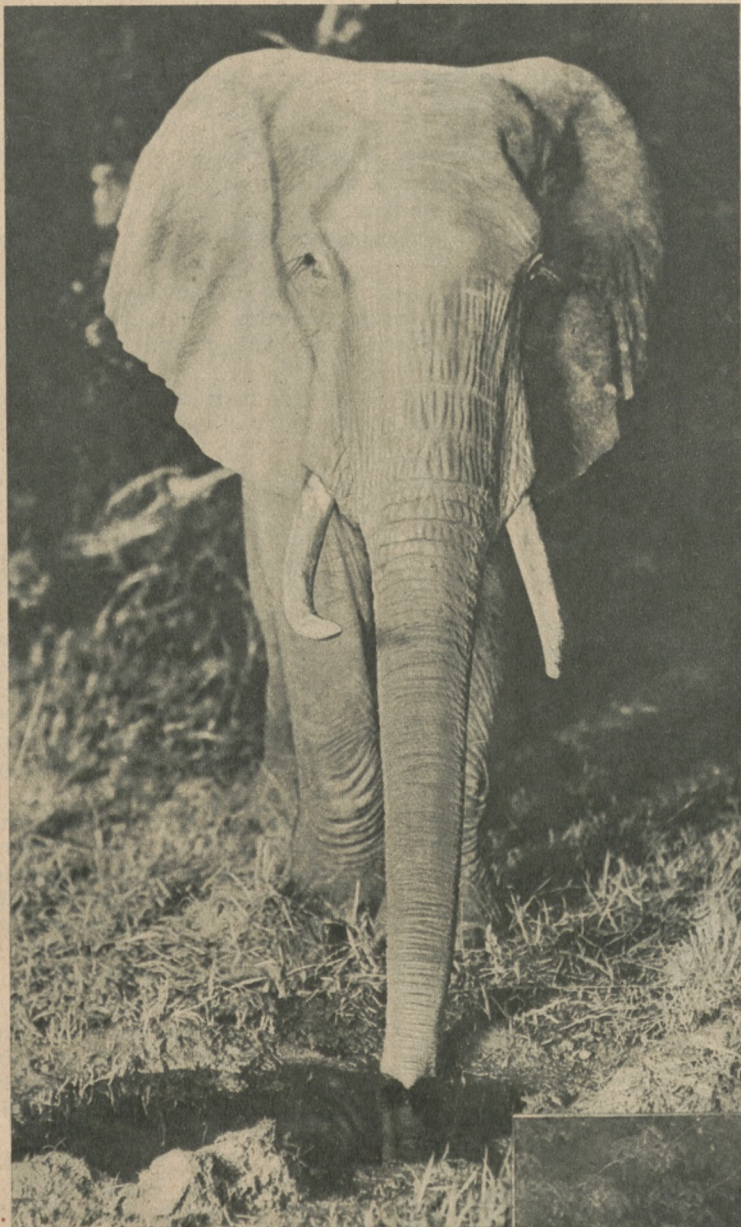


Der kleinste Kupferkessel der Welt. Ein Klempner- und Prüfungsmeister der Hamburger Klempner hat einen winzigen Kupferkessel aus einem einzigen Pfennigstück hergestellt. — Kessel, Deckel und Henkel sind reine Treibarbeit ohne Lötstellen. — Um die Kleinheit dieses Kunstwerkes zu veranschaulichen, ist im Bilde zum Vergleich ein Kupferpfennig beigelegt Presse-Photo

4.

Wohl das größte Fräswerk der Welt mit einem Gesamtgewicht von etwa 500 000 Kilogramm wurde von einer deutschen Firma im Auftrage von Rußland gebaut Presse-Photo





Afrikanischer Elefant Peterffy

halber in Südasien im ganzen mehr als Lasttier gebraucht. Auf kurzen Strecken bürdet man ihm neben dem Backsattel ein Gewicht von 7 bis 8 Doppelzentnern auf. Handelt es sich aber um Entfernungen von 50 und mehr Kilometern, so belastet man ihn in der Ebene mit etwa 5, im Gebirge aber höchstens mit 3½ Doppelzentnern. Diese Lasten erscheinen für das riesige Tier recht klein, doch muß man berücksichtigen, daß es sich mit ihnen den Weg durch den Dschungel mit seinen Riesengräfern und seinem oft mehr als sechs Meter hohen Gestrüpp zu bahnen hat. Ruft ihm auf diesen unwegsamen Pfaden der Führer ein ermunterndes „dag—dag—dag“ zu, dann sucht das brave Tier jedes Hindernis zu bewältigen.

Welch vortreffliche Dienste der Elefant als Reittier leistet, habe ich in Hinterindien auf der Halbinsel Malakka gesehen, wo mir zum Zwecke geologischer Untersuchungen eines der starken, vorzüglich geschulten Riesentiere zur Verfügung gestellt wurde. — Man legt auf dem Rücken des Elefanten selbst auf beschwerlichen Wegen, wenn es sich um eine längere Reise handelt, 6 bis 7 Kilometer in der Stunde zurück, bei kürzeren Entfernungen aber 15 Kilometer. Man

Der ELEFANT im Dienste des MENSCHEN

Sonderbericht für uns. Beilage von Dr. Emil Sarthaus

Während bei uns in Europa, wo man nur dressierte Elefanten oder solche in zoologischen Gärten zu sehen bekommt, diese riesenhaften Rüsselträger als sehr klug angesehen werden, denken alle diejenigen, die Gelegenheit hatten, den Elefanten in der Wildnis genauer kennen zu lernen, ganz anders darüber. Auch der allgemeine Volksglaube der Indier stellt in den uralten Tierfabeln des Landes wohl den Affen, den Fuchs und die Krähe als sehr kluge und durchtriebene Geschöpfe hin, nicht aber den Elefanten. Ich kenne Sanderson und Emerson Tennent, die in Britisch-Indien mit Hunderten von wilden und abgerichteten Elefanten zu tun hatten, auf Grund eigener Beobachtungen nur beistimmen, wenn sie behaupten, daß diese gewaltigen Dickhäuter bei ihrer bewunderungswürdigen Folgsamkeit und Geduld einer sehr weitgehenden Dressur fähig seien, daß sie aber gerade durch diese Eigenschaften eine angeborene Klugheit vortäuschen. Jedenfalls besteht zwischen dem Elefanten und seinem Wärter oder Führer ein so inniges Verständnis, wie man es zwischen Menschen und Hund oder Pferd nur außerordentlich selten findet. Verlangt man von dem biedereren Dickhäuter aber auch nur das geringste Außergewöhnliche, das ihm nicht die Dressur, sondern ein einigermaßen guter Verstand eingeben sollte, dann findet man dafür bei ihm auch nicht das mindeste Verständnis. Ist der Elefant einmal an eine feste Arbeitszeit gewöhnt, wie auf den großen Holzstapelpfählen von Britisch-Indien, und kündigt ein Stöck-

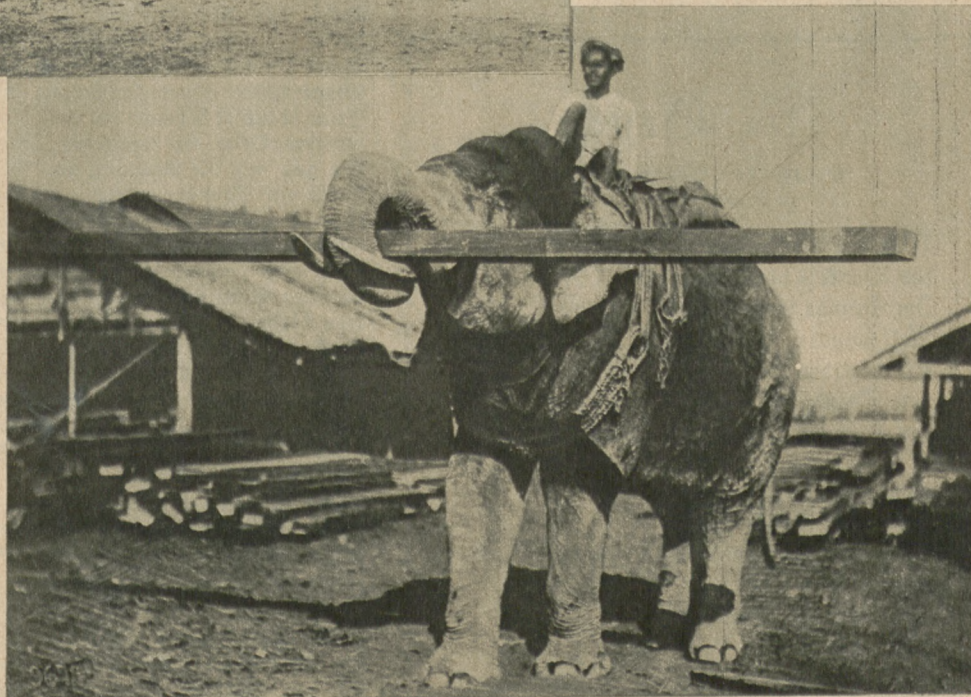


Der Zirkuselefant ist ein sehr nützlicher Helfer beim Ausladen der Zirkuswagen aus der Eisenbahn Otto Gaedel

zeichen deren Ende an, dann ist er durch nichts zu bewegen, auch nur eine Minute länger zu arbeiten. Es ist ein Vergnügen zuzusehen, wie einige der Riesentiere unermüdlich in den Arbeitsstunden Baumstämme zur Schneidemühle schleifen, und diese geschickt in die Sägegatter einschieben, während andere die fertig geschnittenen Bretter und Balken zusammenschleppen und in so musterhafter Ordnung aufschichten, als gingen sie dabei mit Lineal und Winkelmaß zu Werke. Jeder dieser Dickhäuter kann aber hierbei nur zu der Arbeit herangezogen werden, auf die er eingeschult ist.

Im Ziehen vermag der Elefant Unglaubliches zu leisten, doch wird er z. B. der schlechten Wege

Bei siamesischen Festlichkeiten spielt der weiße Elefant eine große Rolle. — Da es aber wenig weiße Tiere gibt, hilft man sich oftmals damit, sie mit Farbe weiß anzustreichen. — Eine solche „Verschönerungsangelegenheit“ zeigt unser Bild Koch



Der Arbeitselefant trägt lange schwere Balken mit großer Geschicklichkeit und feinem Gleichgewichtsgefühl Koch



Aus einem Elefantenzahn ist der Zahnerb herausgezogen. Der Eingeborene (links) hält den riesigen Nerv in den Händen Koch

sieht hierbei in der mit Gurten und Stricken auf dem Rücken des Tieres unerrückbar festgebundenen Gaudah, die wie ein kleiner, zweifelhiger Wagenkasten gestaltet ist. Will man einsteigen, ruft der Führer nur das Wort „beut“, und der Elefant läßt sich auf die Knie nieder. Der Führer aber fordert mit dem Worte „toll“ das Tier auf, ihn selbst mit dem Rüssel zu umfassen und auf seinem Nacken zu setzen. Ist das geschehen, so beginnt der Riese sofort wacker auszusprechen. Führt der Weg durch den Dschungel, dann dröhnt die Erde unter seinen Füßen, dann knickt das dicke Rohr und das Gezweig ringsum unter gewaltigem Lärm, daß alles Getier in weiter Runde erschreckt auffährt. Wohl schwankt dabei die Gaudah oft recht stark.

Wie groß in Vorder- und Hinterindien die Zahl der Elefanten ist, die als Arbeits-, Last- und Reittiere dienen, vor allem aber die zur Jagd benutzt und an den Fürstenthöfen für Paraden und festliche Gelegenheiten gehalten werden, kann man schon danach ermessen, daß allein in der Provinz Assam jährlich 200 bis 300 dieser vierbeinigen Riesen in den als „Rheddas“ bekannten kreisförmigen Gehegen gefangen werden. Binnen 8 bis 9 Monaten gezähmt und abgerichtet, kostet ein brauchbarer Arbeitselefant 5000 bis 10000 Mark, für besonders schöne und große Paradeelefanten mit völlig unverletzten Stoßzähnen aber zählt man Luxuspreise bis zu 50000 Mark.

Die Frau aus dem Nebel / Von Karl Lütge

Wie Wespennester schlichen schwere Nebelschwaden über die Hügel. Sie ballten sich, rannten gegen das Auto an und äfften den Führer, der am Steuer saß und seine Augen verzweifelt in das graue Gewoge bohrte.

„Bummeln Sie nicht so, Tom“, fauchte hinter dem Wagenführer eine gallige Stimme. Sie trieb den Mann am Steuer an. Er schaltete das Licht ein. Der Scheinwerfer fraß sich ins Nebelgrau. Der schwere Wagen schob sich, wie im aussichtslosen Kampf mit der grauen nassen Masse, vorwärts.

Da bremste der Wagenführer. Ein Bauzaun stand vor ihm quer über die Straße. Im Wagen fluchte es. — Äffte nicht ein helles Lachen als Echo aus der unwirklichen Tiefe des Grau?

„Lachen Sie nicht, Tom!“

„Lache nicht, Mister Fox!“

Der Wagen schob sich die Straße rückwärts. Schritt um Schritt. Mit widerwilligen Rucks. — Äffte nicht wieder ein helles Lachen zu dem Takt des nervösen Motors?

„Sie sollen nicht lachen, Mensch“, krächzte die gallige Stimme des dickverpackten Mr. Fox aus dem Wageninnern.

Tom, der Wagenlenker, antwortete nichts. Mit Wutgrimassen wendete er den schweren Wagen. Er tastete mit den Augen die Straße ab. Er glaubte die große Fahrstraße, die in die Stadt hineinführte, wieder unter den Rädern seines Autos zu haben. Das Signal gellte

Ein helles Lachen zwitscherte irgendwo höhnisch im Nebel. Das Lachen, das sie vor den Toren der großen Stadt fortdauernd wie närrischer Spuk äffte! — Sonst regte sich nichts. An den Bäumen war längst Feierabend.

Das Fenster des Wagens flog herunter. Der Kopf des Amerikaners stach aus dem Fenster. Ein breiter kantiger Schädel wurde sichtbar. Haar sproßte auf ihm wie Gras. Die Rippen zogen sich verächtlich breit.

„Sie wissen, daß ich Gile habe, aus dem Lande herauszukommen! Fahren Sie weiter, Mensch!“ Das Fenster schnellte drohend empor.

„Halt“, rief da eine helle, klare Stimme. Tom durchfuhr es: Das Lachen! — Eine Heze! Anders war es nicht zu erklären, daß er sich vor dieser Stadt dauernd verfuhr.

Er fingerte an dem kleinen Fenster hinter seinem Rücken, wendete sich. „Mister Fox — die Heze! Haben Sie das Lachen gehört?“

Ein Finger klopfte von außen ans Fenster. „Mr. Fox' Schädel wendete sich. „Hallo?“

„Öffnen Sie“, forderte die helle Stimme. — Eine Frau stand im Nebel. Ein junges, hübsches Weib, mit engem Rock, Lederkappe über dem Kopf und Aktentasche unterm Arm.

Die Rippen Mr. Fox' ließen breit aus vor Verachtung, als er die Frau erblickte. „Fragen Sie, was die Belästigung bedeutet!“ fuhr er dem Wagenführer an. Er sprach ungern mit Frauen.

Tom bog sich vom Führersitz herunter. „Wie kommt man auf die große Straße?“

„Nicht leicht zu sagen! Die Straßen sind hier draußen gesperrt. Durch die Umleitungen kommen Sie immer wieder ab im Nebel. Nehmen Sie mich mit. Ich lasse Sie durch die Stadt!“

Tom bog sich mißtrauisch heraus. „Wissen Sie gut Bescheid?“

„Sie kommen glatt durch die Stadt!“

Tom wandte sich zum kleinen Fenster. Mr. Fox wehrte sich anfänglich entschieden gegen die Zumutung, von einer Frau geführt zu werden. Aber Tom hatte alle Sicherheit verloren. Er wagte sich bei dem Nebel in dieser entlegenen Gegend nicht weiter. „Es bleibt nichts anderes übrig, Mr. Fox, Sie verlieren viel Zeit!“ — Das entschied bei dem Amerikaner. Eine wütende Geste. Der Wagenführer öffnete den Schlag. Die Frau schlüpfte befehle auf den Platz an seiner Seite. Sie sprach kein Wort. Sie gab nur die Richtung an. Wie durch ein Wunder geriet man bei einer Wendung in große Straßen mit leicht flutendem Verkehr. Licht um Licht glitt gespenstisch im Nebelgrau vorüber. Man fuhr an Reihen Lichtern vorbei, hinter denen die Hauptstraße der Stadt sich aufbauen mußte. Lange Vorstadtstraßen mit abgeschwächten Lichtkeilen folgten. Der Verkehr flaute ab. Hier draußen hatte man keine Gile. Die große Stadt schlief hier schon.

Die Schatten des Abends waren mittlerweile in die Straßenengen eingebrochen. Tom hielt. „Warum?“ fragte die Frau.

„Wieviel sind wir schuldig?“

Im Wageninnern zuckte Mr. Fox die Brieftasche. Ein Schein schob sich zum Fenster. Tom ergriff ihn. Ein großer Schein. Mr. Fox schien zufrieden mit dem Lotfen gewesen zu sein.

„Bitte“, drängte Tom.

Die Frau verbarg den Schein in ihrer Tasche. Aber vom Sitz regte sie sich nicht. „Nur kein unnützer Aufenthalt!“

Der Amerikaner klopfte ans Fenster. Seine Zähne fletschten. Vor Born röchelte er.

„Tom los. Wir haben Gile!“

„Ich auch, Tom, fahren Sie los!“ fiel die Frau ein. Es lag Entschiedenheit in ihrer Stimme. Und Drohung. — Achselzuckend bog sich Tom zurück, gab Gas. Der Wagen zog an. Die große Landstraße öffnete ihre Arme im Nebel.

„Wie weit?“ fragte er und schob sich näher zur wohligen Wärme des schlanken Frauenkörpers hin. Das wütende Klopfen des Amerikaners überhörte er.

„Oh, weit, Freund“, antwortete sehnfüchtig die Frau.

Der Motor ging auffallend laut. Schlag sein Herz so stark? Sprang auf ihn die Anruhe über, die von der Frau ausging?

Berge türmten sich. Die Straße kieg in Rehren. Wie wohlig war die Wärme, die die Frau gab! Der Motor ging immer lauter. Das weiße Band der Landstraße lief hier oben, wie mit dem Lineal gezogen, durchs Land. Dörfer kamen und gingen. Die Nacht stand schwer und stumpf über der Welt.

Mr. Fox merkte, wie Tom an die Frau sich schob. Bisher hatte er nur das Dunkel beobachtet, wie es gestört wurde durch Lichter aus Häusern oder Autos oder dem licht hellen Lärm eilfertig raselnder Eisenbahnzüge.

Aber das Breit seiner kantigen Stirn liefen Bornrunzeln. Oder war es Leid, daß der da vorn nicht allein sah in der Dumpsheit der Nacht?

Nie hatte bisher Mr. Fox die Nacht so quälend empfunden. Hatte er je die Nacht gekannt?

Waren es Nächte, da er am Schreibtisch vor Bergen Arbeit saß und Dollars heimste? —

Merkwürdig gingen die Gedanken, seit er in diesem Lande fuhr, das ihm nichts als neue Anregungen für seine Arbeit geben sollte. Nun floß er das Land. Der Süden lockte ihn. Für ein paar Tage Ausspannung. Dann heim. Arbeit!

Wieder sprang ihn Leid an. Die Köpfe da vorn bogen zueinander. Lachen schwoll durch das Fenster. — Wie konnte man lachen? Was war Lachen? — Er klopfte ans Fenster. Beim zweiten Male hörte es Tom. Er stoppte ab, wendete sich.

„Anhalten, Tom!“

Der Wagen stand am Straßenrand. Still war die Nacht. Mr. Fox riß die Kappe herunter. Sein struppiges Haar flatterte, als er aus dem Wagen sprang.

Die Frau neben dem Führer wappnete sich. Ruhig ging ihr Blick über das graue, breite Gesicht des Amerikaners.

„Nur noch eine Weile“, bat sie weicher, als sie zu fordern beschloßen hatte.

„Steigen Sie zu mir — ist bequemer.“

Wo war das Gällige in der Stimme Mr. Fox'? — Tom bekam ganz große runde Augen vor Verwunderung.

Die Frau schlüpfte in das Innere des Wagens. Sorglich packte der Amerikaner sie in Decken. Dann

winkte er Tom. — Der Wagen zog weiter durch die Nacht.

„Meine Ehe war nicht glücklich, Mister Fox, sonst hätte ich sie nicht gelöst. Seitdem stehe ich enturzelt, lebe bei Bekannten, irrite, ohne Freunde zu haben, zu Freunden. Bis es mich aus der Stadt trieb. Ich wollte ein Erleben, wollte etwas Törichtes tun — ich wußte selbst nicht klar, was ich zu tun gedachte. Ich hielt die Autos an und bat, mich mitzunehmen. Irgendwohin. Irgendwo muß Glück für mich neu erstehen. Kein Auto nahm mich mit. Erst Sie. In die Welt mit Ihren Wundern.“

Dieser Übergang zum Tragischen paßte nicht recht in die Stimmung Mr. Fox'. Anfangs hatte ihn die kleine, kapriziöse Frau stark gefesselt. Aber seit sie ihr Leben vor ihm ausgekramt, da schwand sein Interesse.

„Reden sie wieder etwas Lustiges“, fuhr er fast brutal in die Gedanken der Frau.

Die Frau hob schwer den Kopf. Ihre Augen verloren sich in die Züge des Dollarmannes. — Ein Flimmern ging über die Augen. Ein Gedanke lähmte die Frau für Sekunden. Dann sprach sie dreist, ganz obenhin:

„Lustig wäre es, ihre Frau zu werden, Mister Fox!“

Tief sanken die buschigen Brauen über die Augen Mr. Fox'. Er grübelte. Scheu schielte er in das offene Gesicht. Ein paar Augen lockten fröhlich.

Aber gallig wehrte er sich:

„Wie ist es lustig, eine Frau Fox zu werden? — Und es zu sein? — Wie? — Ist das auch lustig?“

„Nein, das wäre gut!“

Diese Antwort schlug alle Widerstände nieder. Mühselos triumphierte die Frau. Sie reichte eine schmale Hand zur Brante des Dollarmannes.

Mr. Fox lachte etwas. — Das Tempo gefiel ihm.

„Das wäre gut — für Sie, Madam!“ spottete er.

„Und für Sie, Mister Fox“, klang es verheißungsvoll.

Da kam schwer die Brante. — Die schmale Hand verschwand in ihr völlig. . .

Mr. Fox sah es. Es beruhigte ihn außerordentlich.



Der kühne Bogen der Brooklynbrücke, im Hintergrunde die Wolkenkratzer von New York Sennett

Die Brücke

Gedicht von Sturm-Sundal
zu obenstehendem Bilde

Aber der Erde graut
des Dunkels schwerwachtender Raum.
Im Grunde immergleiches Rauschen,
Aufschäumen, fernverlorener Riesellaut.
Es trägt der Strom,
vom Traum der Tiefe trunken,
das Lied der leidenden Erde morgenhin.

Hoch durch die Nacht
springt die Brücke
vom steinernen Rand zum steinernen Rand
erobererklühn
den eisernen Sprung,
fest in den Fesseln,
herrlich gebogen im Bug,
wie eine Gans über die gurgelnden Gründe hin.

Leise erwacht
über den Höhen
aus der klaglos sterbenden Nacht
der Frühwind wie ein kinderfrohes Singen.
Der junge Morgen rollt
in schimmernden, kreisenden Ringen
über die wandernden Wellen zitterndes Gold.

Wachsendes Licht

Von Hans Sänggen

Es wächst das Licht.
Noch siehst du es nicht,
doch fühlst du es tief,
daß alles, was schlief,
hebt an, sich zu dehnen,
beginnt, sich zu sehnen
nach leuchtender Sonne,
nach Frühlingssonne.

Hörst du es nicht?
Der Baum, er spricht:
„Ich spüre die Gäfte,
die fließenden Kräfte.“

Hörst du es nicht?
Der Strauch, er spricht:
„Bald, wenn die goldenen Wolken ziehen,
will ich im leuchtenden Tage blühen.“

Hörst du es nicht?
Dein Herz, es spricht:
„Mir war so bang,
doch währt es nicht lang,
dann will ich mit all den hellen Glocken
singen, klingen und jubelnd frohlocken.“

Menschenseele, vergiß es nicht:
Es wächst das Licht!

Visionen in der Batscha

Sonderbericht für unsere Beilage von Bernhard Scheibelbauer, mit 2 Lichtbildern des Verfassers



Ein Hochzeitspaar deutscher Kolonisten in der Batscha

Zahlreiche Kinder entspringen diesen Bündnissen unverbrauchter Menschen als wertvolle Arbeitskraft für ihre ausgedehnten Besitzungen. Die Landwirtschaft wird hier in neuzeitlichster Art und mit einem unheimlichen Fleiß betrieben. Ihr hoher Stand ermöglicht trotz der schweren körperlichen Arbeit eine Höhe der Lebensführung, die gegenüber der Durchschnittsbauern in Mitteleuropa staunenswert ist. Gefachelte Badezimmer, mit Fliesen belegte Küchen, parkettierte Fußböden sind keine Seltenheit in den Schwabenhäusern, die sich, an langen und breiten Straßen aufgefädelt,

Donau und Theiß umschließen von drei Seiten fruchtbare, fettschollige Bauernland von unübersehbarer Weite. Vor ein paar hundert Jahren noch zum Großteil Sumpf, ist es durch die Arbeit der Schwaben, die Maria Theresia und Josef II. mit so fürsorglicher und energischer Liebe ansiedelten, daß ein Militärkordon den an einigen Orten vor dem Fieber des Malaria fliedenden Kolonisten die Anhänglichkeit an die neue Heimat beibringen mußte, zu einem Paradies der Landwirtschaft geworden. Zwei große Kanäle — Sammeladern für viele kleinere — ziehen das Grundwasser zu den Strömen, soweit es nicht in der Sonnenglut verdunstet oder in Sümpfen gehalten wird, in die man den kostbaren, auf mehr als 50000 Joch gebauten Hanf vor der fabrikmäßigen Bearbeitung einlegt, damit seine Fasern an Zähigkeit gewinnen.

Die Häuser der deutschen Kolonisten sind von peinlichster Sauberkeit. Blumenbeete fassen die eine Seite der schön gepflasterten Höfe ein, an der anderen zieht sich der mit bunten Fliesen belegte, von runden Säulen gestützte Hausgang hin, der die Aufgaben einer Diele erfüllt. Die geschmackvoll gemalten Zimmer, deren Böden in hellen Lackfarben gehalten sind, weisen reichen Hausrat auf: breitgestülpte Überzüge auf dem Bettzeug, kostbare Gläser und altes Porzellan auf dem Sims der Marmorplatten, Bilder und gute deutsche Bücher, die davon zeugen, daß Nationalgefühl und deutsches Wissen auch in der baltischen Ferne ungeschwächt vorhanden sind.

Altväter Kleidung und Sitte haben sich mit geringer Veränderung erhalten. In frühen Jahren wird die Ehe nach dem Willen und der Überlegung der Eltern geschlossen.



Deutsche Kolonistenkinder im Feiertagsstaat

zu großen Dörfern zusammenfinden. — Trotz ihrer kulturellen und wirtschaftlichen Bedeutung ist den Deutschen in der Batscha, wo sie in einer Anzahl von etwa 500 000 Seelen geschlossen siedeln, noch immer nicht jene Stelle im Südslavenstaate eingeräumt, die ihnen gebührt. Die fortschreitende Annäherung zwischen Deutschland und Jugoslawien hat aber schon manches gebessert und wird hoffentlich auf diesem Wege fortfahren.

Ein Visionen-Gesicht in der Vision

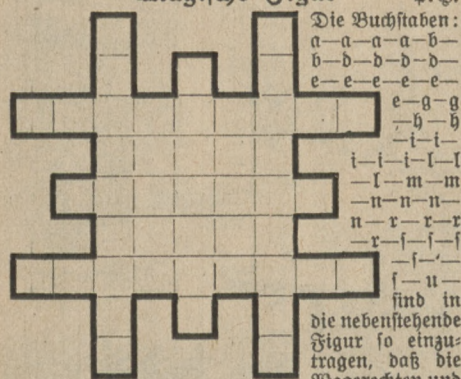
Ein Hochzeitszug im Engadin. — Vorn auf dem Schlitten der Pfarrer, ihm folgen auf Schneeschuhen, von festlichen Reitern gezogen, die Braut und der Bräutigam. — Im Schlitten dahinter Hochzeitsgäste

Vor der Kirche halten Kinder mit Blumenkränzen im Haar die Stühlertrone über das Brautpaar

Photos Rasnussen



Magische Figur



Senkrechten gleichlautend nennen: 1. Frauennamen, 2. französische Schriftsteller, 3. griechische Göttin, 4. persische Gedichtform, 5. südamerikanischen Staat.

Besuchskartenrätsel
Was ist der Herr?
Wie.

Kreislauf

Heilige Tieren bringen Einszwei Schwärmen und summen einig herbei. Drei zeigt oft als Freund sich im Leben. Wenn wir nächtlich nach Hause streben. Er hat oft dabei Bäte gestanden, Wenn sich im Einszweidrei Liebende fanden.

Glück und Frieden (zweiteilig)

Wie groß ein Menschenglück auch sei, Ein erstes Wort ist stets dabei! Was du ersehnt, der Seele Frieden, Wird durch das Zweite dir beschieden; Ja, heßt du stark und fest im Zweiten, Wirft nimmer in das Ganze gleiten. P. Kl.

Der ungeduldige Pennäler

„Ich möcht' im Rätselwort studieren!“ Hört man ihn täglich bellamieren. Doch Vater spricht: „Geduld, mein Sohn! Was du gern möchtest, weiß ich schon. Doch ehe du Messuren schlägst Und draußen Band und Mäße trägst, Mußt du erst einmal hier am Ort Die Nullkreise dir das Wort!“ P. Kl.

Silbenrätsel

Aus den Silben a—a—ci—de—di—di—e—e—er—furt—ge—gie—go—hel—i—in—land—liß—lo—log—mil—na—ne—o—o—pos—ra—ra—rew—tar—ven— sind 11 Wörter zu bilden, deren Anfangs- und Endbuchstaben, letztere von unten nach oben gelesen, ein Sprichwort ergeben; „it“ gleich ein Buchstabe.

Bedeutung der Wörter: 1. Stadt in Mitteldeutschland, 2. Sachverzeichnis, 3. Wissenschaft, 4. Fluß in Polen, 5. dichterische Erzählung, 6. französischer Schriftsteller, 7. Nordseeinsel, 8. männlicher Vorname, 9. Erfindung der neuesten Zeit, 10. Zwiesgespräch, 11. Schwärmer. S. Schm.

Rapsel-Rätsel

In dem Titel des Trauerspiels von Schafspeere „Antonius und Cleopatra“ sind enthalten: 1. Titel eines Dramas von Th. Körner, 2. Unterhaltungsstudium, 3. Teil der Diklee, 4. Papstname, 5. ägyptischer Sonnengott.

Der Nächste

Paul und Fritz unterhalten sich über die Ozeansteiger. „Lindbergh war der erste“, sagt Paul. „Dann kam Chamberlin und dann Byrd. Wer wird der nächste sein?“ „Unsere Köchin“, erklärt Fritz. „Mutti hat gesagt, die fliegt in den nächsten Tagen.“

Ja, die Frauen!

„Du ziehst aber auch ein bißchen zu arg über das weibliche Geschlecht her! Denke doch immer an Schillers: „Ehret die Frauen, sie flechten und weben!“ — „Das ist es ja gerade! Sie reihen eben alle Berufe an sich!“

Zahlenquadrat-Rätsel

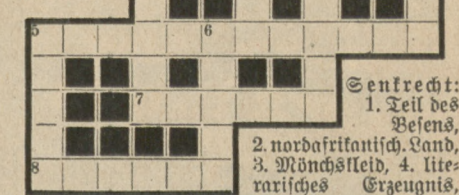
Die Zahlen sind durch Buchstaben zu ersetzen. Die Senkrechten und Wagerechten sind gleichlautend und bedeuten:

1	2	3	4	5
2	1	1	5	6
3	1	3	7	4
4	5	7	8	8
5	6	4	8	9

- Schlingpflanze,
- Nebenfluß der Donau,
- Salzart,
- rheinische Stadt,
- Männernamen.

Kreuzworträtsel

Wagerecht: 1. Jagdmunition, 3. Fischprodukt, 5. Apokalypse, 7. Verwandte, 8. Teil der Lokomotive.



Senkrecht: 1. Teil des Befens, 2. nordafrikanischer Land, 3. Mönchskleid, 4. literarisches Erzeugnis, 5. Körperteil, 6. Schlange.

Kurze Freude

Sie blühen nicht in Feld und Wald Und wollen vom Sommer nichts wissen. Nur wenn's im Winter grimmig kalt, Dann fangen sie an zu sprießen.

Und wenn die liebe Sonne lacht Und wir nach dem Frühling uns sehnen, Da ist's vorbei mit ihrer Pracht: Sie scheiden von uns unter Tränen. S. Schm.

Beneidenswert

„Was der Erich für einen kurzen Hals hat, Mutter! So einen möchte ich auch haben! Da dauert's Waschen nicht so lang!“ Bo.

Auflösungen aus voriger Nummer:

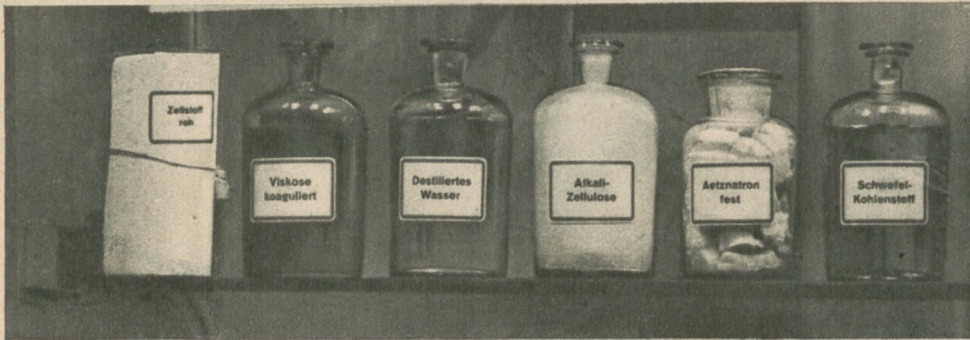
Magisches Quadrat: 1. Asten, 2. Sulla, 3. Aler, 4. Fleve, 5. Narew. Besuchskartenrätsel: Polizeihauptmann. Wortspiel: Weil, Eid — Belleid. Silbenrätsel: 1. Erna, 2. Marina, 3. Sektar, 4. Fieber, 5. Unirui, 6. Munnat, 7. Gsmont, 8. Hierarchie, 9. Chinarrinde, 10. Andersen, 11. Rothenburg, 12. Paganini, 13. Senfe, 14. Elektra, 15. Italien, 16. Defraudant, 17. Ostende, 18. Wartesaal. „Wo die Sprache aufhört, fängt die Musik an.“ Der zuvorkommende Gatte: Friseur, Friseur. Diagonalen-Rätsel: 1. Töbel, 2. Sattel, 3. Polnisch, 4. Globus, 5. Dialog, 6. latent. Die Diagonalen: Talbot, Lionel.

Chr. G. v. Händel
Breslau

Gegenwart und Zukunft der Kunstseide

Sonderbericht für unsere Beilage von Franz Duf

Die Erfindung der Kunstseide ist noch ganz jungen Datums. Vor ungefähr vierzig Jahren wurden künstliche Fäden aus Zelluloselösung vom französischen Grafen Chardonnet hergestellt. Damals steckte die Herstellung noch ziemlich in den Kinderschuhen. — Erst nach den Kriegsjahren gewann die Kunstseide eine kulturelle Bedeutung, und heute steht sie in der vordersten Reihe auf dem Stoffmarkt.



Sechs verschiedene Stoffe, die zur Herstellung der Kunstseide gebraucht werden

Nur in kurzen Zügen sei zuerst der Vorgang der natürlichen „Seidefabrikation“ bei der Raupe des Maulbeerspinners beschrieben. Dieses ausgezeichnete und wertvolle Geschöpf stellt seine Seide rascher als die maschinelle Konkurrenz her. Die Raupe treibt aus den in ihrem Körper vorhandenen Speisefäßen durch zwei unter ihrem Maul liegenden Öffnungen einen klaren Saft hervor. Dieser erstarrt zu zwei sich rasch verengenden Fäden, die durch einen gleichzeitig abgesonderten Seidenleim umhüllt werden. Diese beiden Fäden, mit denen die Raupe sich einspinnt, haben eine Länge von mehreren tausend Metern. Sie werden nach einem gewissen Reinigungsprozeß abgspult und auf einer Maschine zusammengedreht. So werden die bekannten echten Seidengarne gewonnen.

Die Seidenraupe war also die Voraussetzung zur Herstellung der Kunstseide, und heute sind wir soweit mit der künstlich erzeugten Seide gekommen, daß diese fast gefuchter ist, als die echte chinesische Seide.

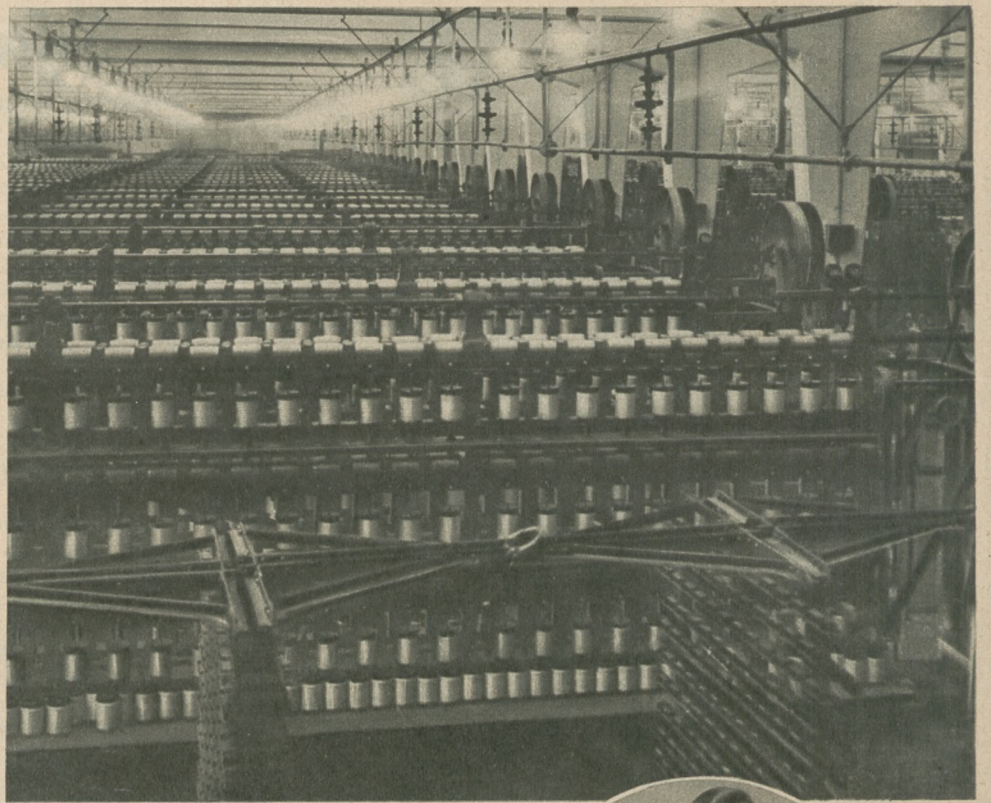
Vielen Menschen ist es bis heute noch ein Rätsel, wie die Herstellung der Kunstseide vonstatten geht. Das Ausgangsmaterial ist der Zellstoff. Zellstoff wird aus Fichtenholz gewonnen. Angeheuerte Massen von durchlöchernten Pappen (Zellstoff) lagern im ersten Raum, um ihrer Wandlung entgegen zu gehen. Der Zellstoff wird mit Natronlauge behandelt und, nachdem er sich mit dieser Flüssigkeit vollgesogen hat, gelangt er in einen Zerfaserungsapparat. Hier wird die Pappe zerrieben, und bald sieht die neue Masse wie schönes, hellstes Weißbrot aus. Sie wird in Kannen und Büchsen gefüllt und kommt in den sogenannten Borreiferaum. In einer eisernen Trommel bewegt sich nun die Flüssigkeit. Die weiße Färbung verwandelt sich in leuchtendes Apfelsinenrot. Die Masse heißt jetzt Kanthat. Nunmehr fällt sie in ein Rührgefäß mit verdünnter Natronlauge, worin sie unter langsamem



Blick in die Haspellei

Umrühren mehrere Stunden verbleibt. Hier schimmert die Flüssigkeit braunrot — ein Vergleich in Farbe und Masse mit Heidelkrauthonig wäre statthaft. Diese Flüssigkeit heißt nun Viskose. Sie wird filtriert, alle Fasern werden entfernt und nun gelangt sie in einen Druckkessel, aus dem sie durch einen zweiten Filter herausgepreßt wird. Kein Fäserchen befindet sich mehr in der Masse, die nunmehr in den Nachreifekessel kommt, wo sie fünf bis sechs Tage verbleibt. Nach dieser Nachreife gelangt die Viskose in den Spinnkessel. Die Spinnbüsen sind fingerhutartig aus Porzellan geformt. Ähnlich wie bei der Gießanne tritt bei der Spinnbüse, die zum Spinnen in das Fälbade getaucht wird, die Viskose aus, und zwar unter der Oberfläche des „Fälbades“, das den flüssigen Strahl beim Verlassen der Düse erhärtet. Die Zusammensetzung dieses Bades ist für die Seide bestimmend. Nun führt man den Faden aus dem Fälbade nach oben auf die Leitrollen. Bei verschiedenen Maschinen wird der Faden auf Rollen, die bis zu 20 Meter lang sind, gewickelt. Die vollgewickelte Spule wird in Fälbadresten gewaschen, getrocknet und die Kunstseide auf Ringwirnmaschinen verzwirnt. Aber eine weitere Spule geht es zur Haspel, wo die Seide in Strangform gebracht wird.

Dies ist das Viskoseverfahren. Eine andere Art ist die Kupferstreckspinnseide, die wiederum ihren besonderen Werdegang hat. Vergleicht man die Herstellung der Kunstseide mit der natürlichen Erzeugung der Raupenseide, so erkennt man, wieviel einfacher



Fast endlos streckt sich die Reihe der Maschinen in der Zwirnerei einer neuzeitlichen Kunstseidenfabrik

und rascher sich der Werdegang der letzteren vollzieht. Und trotzdem ist die echte um ein Vielfaches teurer als die Kunstseide.

Die Kunstseide ist heute in der ganzen Welt eingeführt, und es gibt fast kein Land mehr außer vielleicht noch bei den Wilden, das nicht einen großen Verbrauch davon hätte. An der Spitze dieser Seidenindustrie steht bei weitem Amerika. Nun hat Deutschland in letzter Zeit Italien an Herstellungsmengen übertroffen, so daß es an zweiter Stelle der Weltzeugung steht. Nach Deutschland kommen England, Frankreich, Österreich usw.

Sieht man die fein anschließenden Strümpfe der Damen, so stimmt es eigenartig, wenn man an das berühmte Strumpfpaar der Königin Elisabeth von England denkt. Damals war es bei Strafe am englischen Hofe verboten, es der Königin nachzutun und auch Seidenstrümpfe zu tragen; eine Hofdame aber, eitel und etwas tollkühn, verscherzte sich durch dieses teure Kleinod die Gunst Ihrer Majestät, — sie wurde verbannt und soll es nie wieder gewagt haben, unter die Augen der Königin zu treten. Heute trägt auch das Kind des Volkes kunstseidenen Strümpfe und ein kunstseidenes Kleid. Das Märchen der Feuergefährlichkeit der Kunstseide gehört in eine verfllossene Zeit. Im Krieg geschah es manches Mal, daß bei der Fabrikation Material mit verwandt wurde, das allerdings etwas feuergefährlich war. Heute ist die Kunstseide ebensowenig der Flammenvernichtung ausgesetzt, wie jeder andere Stoff.

Bei der heutigen Technik ist es möglich, der Kunstseide alle möglichen Muster und schillernden Farben zu geben. Gerade das Leuchtende in der Farbgebung ist eine besondere Eigenart dieses Wunderkindes der Textilien.



Die Kunstseide zeichnet sich gegenüber der echten Seide durch ihren schimmernden Hochglanz aus, der bei Kleidern besonders eigenartig und schön wirkt



Am Ende des Werdeganges der Kunstseide: Die Sortiererei